ARTEL

CLIMA & DEPURA

MANUAL DE INSTRUÇÕES

DESUMIDIFICADOR EA 12 - 16 - 35

ar puro

VIDA SAUDÁVEL

R134a
R407c
ECOLÓGICO

ÍNDICE

1. Informações 2
1.1 Advertências 3
1.2 Instrução para Instalação 4
2. Modelo Mecânico com Aquecedor 5
2.1. Painel de Controle 5
2.2. Ignição 5
2.3. Umidostato 6
2.4. Funcionamento 7
2.5. LED 7
2.6. Aquecedor 8
3.0. Descarga da Copo Reservatório 8
4.0. Descarga da Copo Reservatório Direta 9
5.0. Limpeza dos Filtros 10
6.0. Enrolar o Cabo 12
7.0. Se o Desumidificador Não Funciona 12
GARANTIA 13

INFORMAÇÕES!

Obrigado por escolher a Artel. Neste manual você encontra todas as informações para o uso adequado do seu Desumidificador de Ar.
Leia todas as instruções antes de utilizar o produto e guarde-as para futuras referências.
Em caso de qualquer dúvida, ligue gratuitamente para o Serviço de Atendimento ao Consumidor.

ARTEL **(0800 646 3737).**

ADVERTÊNCIA!

Ler com atenção as precauções e efetuar corretamente os processos

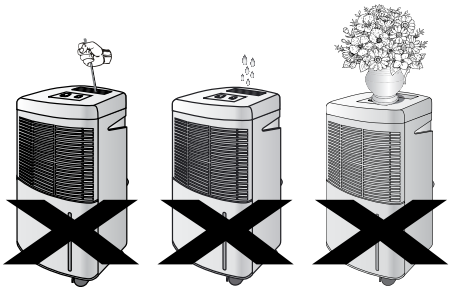
Cuidado com Crianças

Evite acidentes . Após desembalar o Desumidificador de Ar. Mantenha o material da embalagem fora do alcance de crianças.
Não permita que seu DESUMIDIFICADOR seja manuseado por crianças, mesmo estando desligado.
Este produto não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.
Se o cordão de alimentação estiver danificado, ele deverá ser substituído pelo fabricante , agente autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.

Em caso de estragos ou mau funcionamento, contatar sempre o pessoal do serviço autorizado.

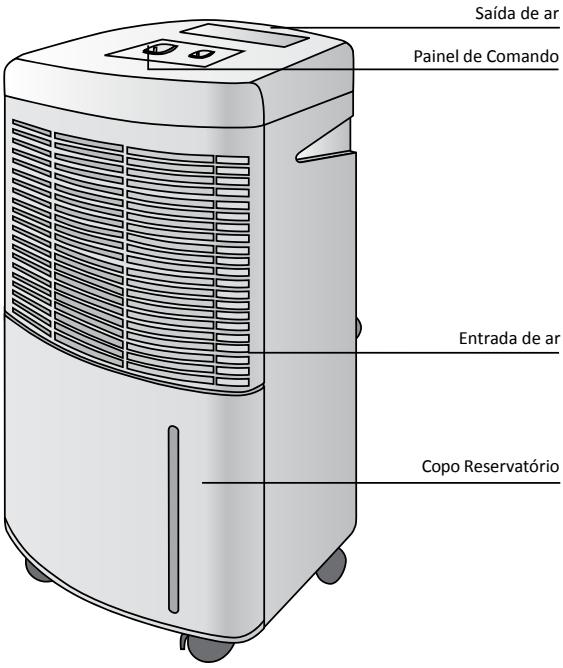
- Não introduzir objetos nas grelhas de saída do fluxo de ar e nas grelhas de aspiração. No interior do aparelho tem um ventilador que roda à alta velocidade, que poderia causar graves lesões pessoais. Cuidar particularmente das crianças.
- Em caso de mau funcionamento do desumidifi cador (ex. cheiro de queimado) parar imediatamente o funcionamento do aparelho, desligar o interruptor automático e contatar o pessoal de serviço autorizado.
- Não deixar entrar água na grelha superior
- Nenhum objeto pode obstruir o fluxo do ar.
- O aparelho não deve ser ligado à uma tomada múltipla.
- Não puxar o cabo elétrico para extrair a tomada. Nunca abrir a carroceria do desumidifi cador.
- Depois de ter desligado o aparelho, esperar um minuto e meio antes de voltar a ligá-lo.
- Após queda de produto, aguardar intervalo de 1 hora para ligá-lo.
- Não utilizar o aparelho em caso de não funcionamento ou desligar a tomada e solicitar a assistência técnica.

- Não bloquear ou cobrir a grelha de aspiração e de vazão do fluxo de ar. A obstrução de tais aberturas causa uma redução da eficiência operativa do desumidificador, com possíveis consequências de disfunções ou estragos.
- Não expor o desumidifi cador em contato com a água, o isolamento elétrico poderia sofrer estragos.
- Não usar gases inflamáveis nas proximidades do desumidificador.
- Utilizar sempre o aparelho com filtro do ar instalado. O uso do desumidificador sem filtro de ar pode causar uma excessiva acumulação de pó ou detritos sobre as partes internas do aparelho, com possíveis disfunções.
- Desligar o aparelho da tomada se há a previsão de não utilizá-lo por longos períodos de tempo.
- Atenção: antes de qualquer operação, desligar da tomada e esvaziar o copo reservatório.



ARTEL
CLIMA & DEPURA

Desumidificador EA 12 - 16 - 35



1. Instrução para Instalação

Antes de ligar o desumidificador, assegurar-se de que:

» esteja apoiado em cima de uma superfície estável e horizontal;
» o copo reservatório esteja introduzido;
» o cabo de alimentação seja desenrolado completamente da sua sede.

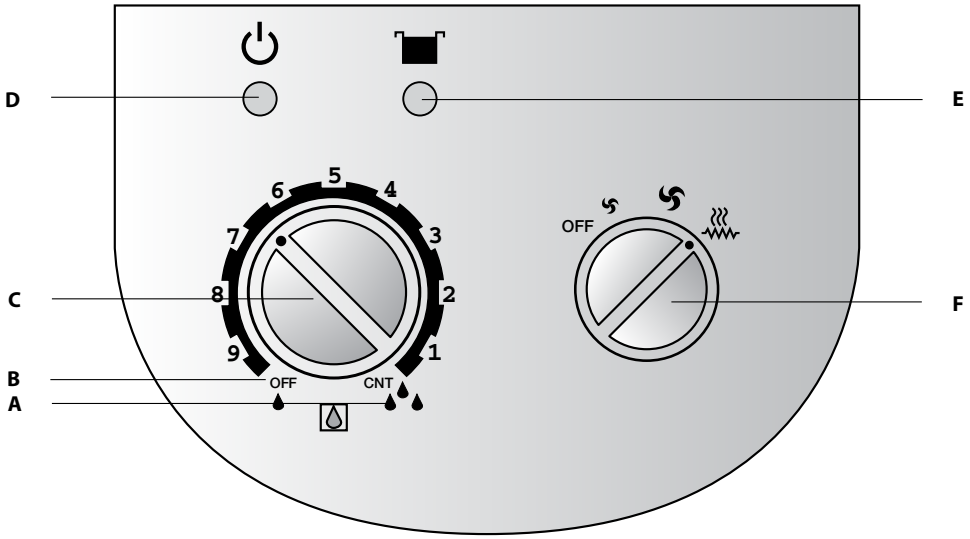
Devido à saída do ar estar localizada no painel superior da máquina, a mesma pode ser tranquilamente encostada a uma parede.

A coleta da água do copo reservatório pode ser realizada de duas maneiras:

1. no reservatório (esvaziar periodicamente);
2. diretamente através de dreno externo.

2. Modelo Mecânico com Aquecedor

2.1. Painel de Controle



A - Funcionamento contínuo
B - OFF
C - Umidostato
D - Indicador do funcionamento do umidostato
E - Indicador do copo reservatório
F - Selecionador OFF / velocidade baixa/ velocidade alta / aquecedor

2.2. Ignição

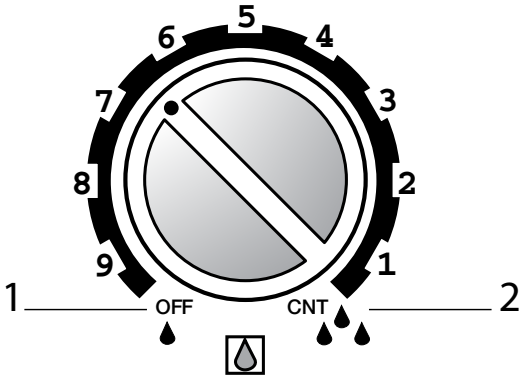
1. Introduzir a tomada à corrente elétrica.
2. Rodar o umidostato escolhendo a posição em função do percentual de umidade desejado (ver parágrafo sucessivo).
3. Colocar na posição o seletor das funções na velocidade desejada.

2.3. Umidostato

O umidostato mede a umidade do ar e ativa e desativa o compressor com base ao nível selecionado com o comando de rotação: quanto menor for o nível selecionado, mais elevado será o percentual de umidade eliminada do ar.

A escala do comando de rotação começa da posição OFF - 1- (umidostato desligado); até a posição CNT - 2 - (desumidificador em funcionamento contínuo).

A escala do comando de rotação dá uma indicação aproximada sobre o percentual de umidade que se deseja obter no ambiente.



Exemplo:

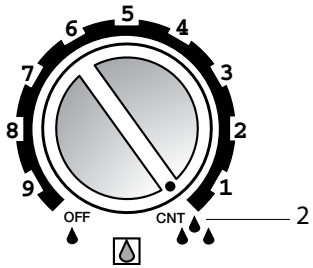
O 5 indica aproximadamente 50% UR (umidade relativa) ideal para o ser humano.

Em caso de excessiva umidade presente no ambiente, é possível selecionar o comando de rotação em posição CNT; o desumidificador vai continuar funcionando ininterruptamente.

É oportuno, de qualquer maneira, regular o umidostato com a troca das estações do ano mais ou menos úmidas ou segundo as condições do tempo.

Para regular o umidostato a um ótimo nível, aconselha-se começar a regular o umidostato na posição (CNT), de modo que o aparelho elimine a umidade em excesso do ambiente.

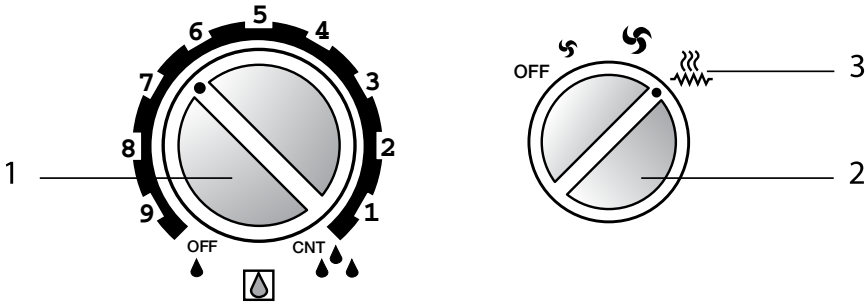
Quando a umidade no ambiente for a aquela desejada, rodar devagar o comando do umidostato em sentido anti-horário até o percentual de nível de umidade desejado, sendo que o umidostato o manterá automaticamente.



2.4. Funcionamento

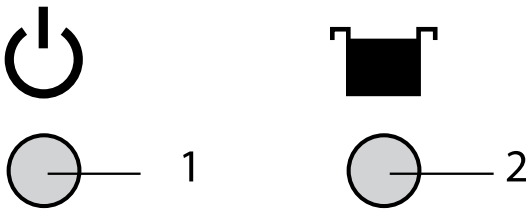
Agindo sobre os apropriados seletores, o desumidificador pode efetuar as seguintes operações:

1. Desumidificação (1): seleciona-se o grau de umidade desejada.
2. Ventilação (2): o seletor do umidostato fica sobre off e se escolhe a velocidade de ventilação desejada.
3. Aquecimento - opcional: o seletor das funções deve ser colocado na posição sobre (3).
4. Funcionamento combinado: se seleciona o grau de umidade desejada e se programa sobre o seletor das funções; nesta modalidade, a máquina desumidifica e aquece o ambiente.



2.5. LED

Led verde (1): indica que o umidostato está sendo programado.
Led vermelho (2): indica que o copo reservatório está cheio, ou mal encaixado (o aparelho desliga-se automaticamente).



2.6. Aquecimento

Os desumidificadores possuem exclusivo sistema de aquecimento com resistência elétrica. Que podem ser utilizado em locais pequenos, combinado ou não com a função de desumidificação.

3.0. Descarga do Copo Reservatório

Quando o reservatório que recolhe água está cheio, o desumidifi cador se desliga automaticamente e liga o Led vermelho "reservatório cheio".
Levantar levemente o reservatório, segurando-o lateralmente com força e então puxar em sua direção (fig.1); quando o reservatório estiver cheio há um certo peso: se tiver difi culdade na extração, manter uma mão sobre um lado e levantá-lo por baixo como ilustrado em destaque (fi g.2).

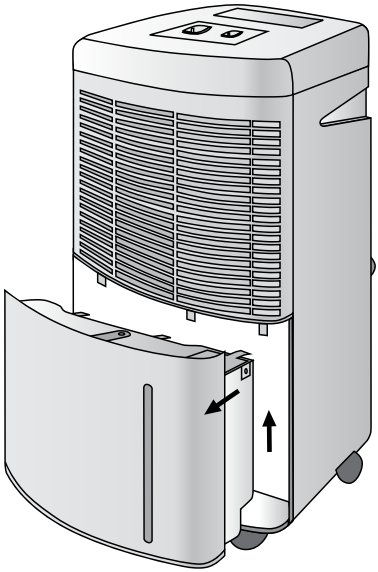


Fig. 1

ATENÇÃO:

Não apoiar o copo reservatório cheio na superfície porque o mesmo é instável.

Recolocar o reservatório na parte interna da unidade com o processo inverso utilizado para a extração.

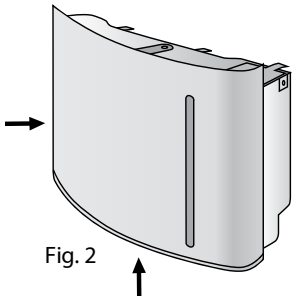


Fig. 2

4.0. Descarga Direta

É possível ligar diretamente o desumidificador a um dreno externo de modo que possa funcionar sem ter a necessidade de esvaziar o reservatório.

ATENÇÃO: Tirar a tomada antes de ligar o desumidificador à descarga.

Para ligar o desumidificador a um dreno externo tirar o copo reservatório e seguir as instruções:

1. Na parte posterior da máquina existe uma pequena cavidade pontilhada (fig.3), tirá-la com a ajuda de uma chave de fenda (Obs.: com essa operação será aberto um orifício para a colocação da mangueira do dreno e portanto uma vez retirada não será possível introduzi-la novamente.
2. Introduzir a mangueira no orifício (fig.4) e empurrá-la para frente até que encontre a parte de saída de água acima do reservatório.
3. Para uma maior segurança, aconselhamos fixar a mangueira com uma abraçadeira (fig.5).
4. Para completar as operações, introduzir novamente o copo reservatório , que a este ponto só tem uma função estética para a máquina.

Para voltar de novo à descarga standard, desligar a máquina e esperar que o tubo se esvazie completamente, tirando-o e introduzindo novamente o copo reservatório.

ATENÇÃO: Para o modelo 12, remover a tampa de descarga se for realizada conexão direta.

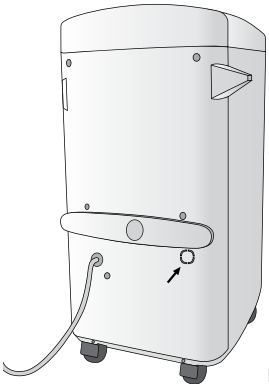


Fig. 3

Fig. 4

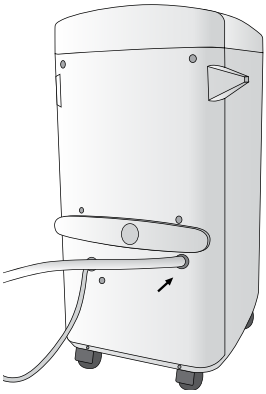
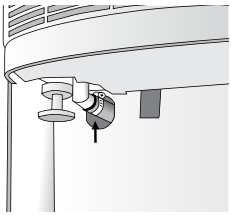


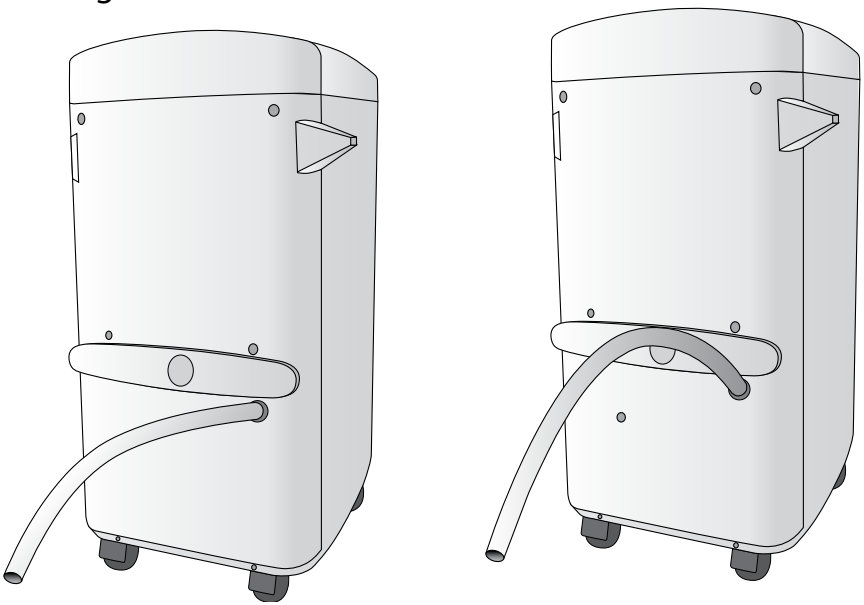
Fig. 5



Lembrete:

Assegurar-se de que o tubo de descarga fique debaixo do nível de saída da unidade de modo que mantenha a curvatura necessária para o refluxo da água (Fig. 6).

Fig. 6



SIM **NÃO**

5.0. Limpeza dos Filtros

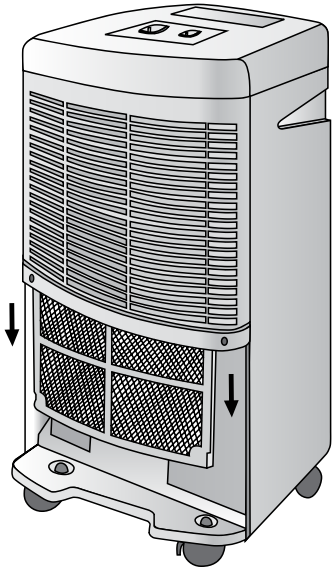
O desumidificador é dotado de 2 filtros:

1. filtro anti-pó.
2. filtro de carbono ativo para prevenir a proliferação de microorganismos e agentes de mau cheiro.

As operações para efetuar a limpeza do filtro são as seguintes:

1. Desligar o desumidificador.
2. Extrair o copo reservatório.
3. Extrair o filtro para baixo (Fig. 7).
4. Abrir com muita delicadeza o quadro que bloqueia os dois filtros para evitar quebrá-lo.
5. Limpar os dois filtros com um aspirador de pó como na figura (Fig. 8-9) (o filtro de carvão ativo não pode ser regenerado); a duração desse filtro é ligada ao grau de poluição presente no ambiente. É aconselhável substituir o filtro à carvão ativo pelo menos a cada estação.

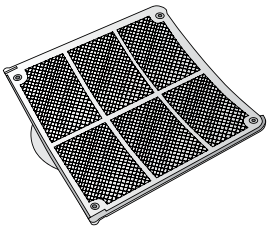
Fig. 7



ATENÇÃO:

É aconselhável substituir o filtro de carvão ativo pelo menos a cada estação.

Fig. 8: filtro de carvão ativo

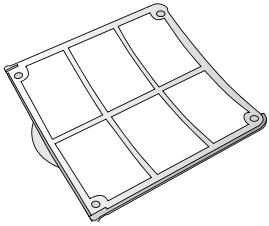


ADVERTÊNCIAS:

Ler com atenção as instruções antes de usar o aparelho.

Os melhores resultados serão conseguidos colocando o desumidificador longe das fontes de calor e deixando portas internas abertas e portas e janelas externas bem fechadas.

Fig. 9: filtro anti-pó

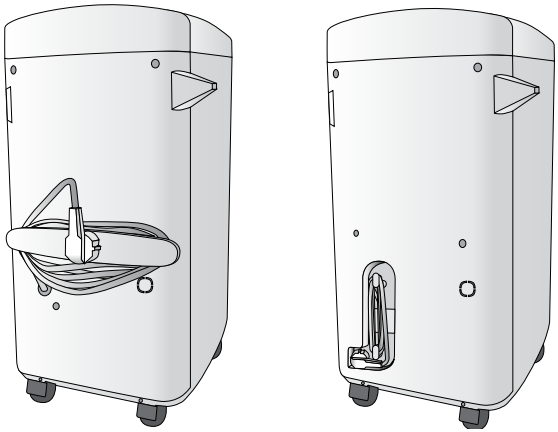


6.0. Enrolar o Cabo

No momento em que o desumidificador não é utilizado, aconselha-se enrolar o cabo na parte de trás e colocar a tomada no encaixe apropriado; para efetuar essa operação é necessário enrolar o cabo para a direita como ilustrado na imagem abaixo.

O cabo padrão da máquina possui 235cm.

Fig. 10



7.0. Se o Desumidificador Não Funciona

Se o desumidificador não funciona, verificar:

1. Se a tomada está ligada à corrente elétrica corretamente.
2. O LED vermelho que indica "Copo Reservatório cheio" esteja ligado.
3. O Copo Reservatório esteja bem colocado;
4. O umidostato esteja corretamente regulado ;
5. O filtro do ar não esteja obstruído.
6. Se a unidade apresenta ainda um funcionamento ruim, desligar a tomada e solicitar assistência técnica.

GARANTIA

O período de garantia para o comprador/vendedor é o que está indicado nas condições gerais de venda e/ou subscrito no acordo de distribuição. O comprador/vendedor – mesmo que comercialize para o cliente final os produtos ARTEL – fica obrigado a respeitar as normas de garantia indicadas nas diretivas da CEE, assim como as diretivas específicas do país onde as mercadorias são vendidas ao consumidor final.

Importante

Todos os produtos ARTEL foram submetidos a rigorosos testes de aprovação e têm garantia de 12 meses a partir da data da compra, comprovada pela fatura ou recibo de compra, que deverá ser apresentado ao técnico autorizado. No caso de não apresentação do documento, o proprietário do aparelho perderá o direito à garantia. Por garantia entende-se a substituição ou conserto gratuito dos componentes dos aparelhos que tenham defeito de fabricação. A garantia não cobre as partes que tiverem algum defeito resultante de negligências ou descuido durante o uso (não observância das instruções de funcionamento e das etiquetas), de ligação incorreta, feita numa tensão diferente daquela prevista para o aparelho, de manutenções feitas por pessoas não autorizadas, de danos causados durante o transporte, ou seja, circunstâncias que de qualquer forma não estejam relacionados a defeitos de fabricação. As lâmpadas de iluminação, dos indicadores luminosos e todos os acessórios também estão excluídos da garantia. A ARTEL não se responsabiliza por eventuais danos que sejam causados, diretos ou indiretamente, a pessoas, animais ou objetos por falta de não observância das prescrições indicadas no manual de instruções e relacionados, principalmente, às advertências referentes à instalação, uso e manutenção do aparelho. Se os consertos forem feitos pelo centro de assistência técnica no domicílio do cliente, este deverá pagar a "taxa fixa de deslocamento a domicílio" que estiver em vigor na data do conserto.

Anotação

Em cada área, uma ação

A solução definitiva contra mofo e outros microorganismos:

Microorganismos, tais como mofo, fungos e mesmo ácaros e bactérias, que danificam bens patrimoniais, materiais óticos, musicais, eletrônicos etc. e são reconhecidamente desencadeadores de manifestações alérgicas e outras patologias, proliferem-se com intensidade em ambientes úmidos.

Estes ambientes podem ser mantidos com umidade relativa baixa, impedindo a proliferação destes organismos, com o uso de desumidificadores, que retiram o excesso de umidade, propiciando segurança para a saúde e preservando o patrimônio.

- **Quarto e Closets** - minimiza a proliferação de fungos e ácaros. O aparelho conserva roupas, sapatos, carpetes e tapetes.
- **Biblioteca** - protege livros, papéis e arquivos da ação dos fungos.
- **Home Office** - protege equipamentos elétricos e eletrônicos, principalmente contra a ferrugem (também provocada pela ação de fungos).
- **Home Theater** - impede a ação de fungos, que têm preferências alimentares. Adoram a película química que reveste filmes. Esses microorganismos também podem se alimentar de vidro e destruir lentes de câmeras fotográficas.
- **Adega** - mantém a umidade ideal para a conservação de rolhas de vinhos, impede a proliferação de pragas nos alimentos. Evita manchas pretas nas paredes, bolhas na pintura, paredes descascadas, problemas decorrentes do abafamento desses locais.
- **Cozinha** - suga o vapor criado pelo cozimento. Evita que as paredes fiquem molhadas e previne o mofo nos armários. Na despensa, preserva estoques de alimentos, principalmente grãos.
- **Área de Serviço** - acelera a secagem e impede o mofo das roupas.

Atendimento ao Consumidor:

0800-646-3737

www.artelbrasil.com.br

ARTEL

CLIMA & DEPURA